Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/734,782	BYRNES ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Bharat N Barot	2155	

ŀ	/	Rejected
:	=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ	L				J			<u> </u>		
Cir	aim	Data										
Cla		Date										
=	Original	4/27/04	ကြ						1			
Final	βi	) <u>/</u>	<u>§</u>				l			1		
L III	<u>5</u>	4/2	2							'		
	_	_	<u> </u>	L	<u>L</u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L.	1		
2	0 2 3 4 5 6	~	<b> ==</b>	_		L		L	ļ			
2_	2	1	Ш		┖	辶	╙		_			
_3_	3	Ш	Ц	L		<u> </u>			_	<u> </u>		
4 5 6	4	Ш	Ш			L_	L	<u></u>	L			
5	5	Ш	Ш						L			
6	6	Ш	Ш					_				
/	1 1	Ш	Ш	<u> </u>			L.					
8	8		Ш									
9	9											
10	10	$\prod$					L		$\Box$			
11	11	$\coprod$	П	Ĺ		匚	$\Box$	匚		$\Box$		
13	(12)	Ш	Ш		L		L		L			
14	13	$\prod$										
15	14	$\coprod$							$\Box$			
11 13 14 15 12	15	J										
20_	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	レ										
16	17											
17	18		П									
18 19	19		П							П		
19	20		==			Г	-		Τ	П		
	21									П		
	22											
	22 23						_	Г	$\vdash$	П		
	24								Т	П		
	25								Г			
	26									П		
	27 28								Т	П		
	28											
	29				$\vdash$	<b></b>						
	30						_		_	1		
	31						T		_	$\vdash$		
	32	П	П						T	$\sqcap$		
	33							T	1	Н		
	34			<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	H		
	35		Н		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	T	Н		
-	36		-			$\vdash$	┢	<del>                                     </del>		Н		
	37				$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	Н	H		
<u> </u>	38	-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н		
$\vdash$	38 39	Н	$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н		
	40	H	$\vdash$		$\vdash$	<del>  -</del>		<del>                                     </del>	$\vdash$	Н		
$\vdash$	41	$\vdash$		_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	42	H	H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Н		
$\vdash \vdash$	43	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
$\vdash \vdash \vdash$	44					$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Η-	Н		
$\vdash$	45	$\vdash$		—				-	$\vdash$	Н		
	46	H		-	-		<del> </del>	$\vdash$	┢	$\vdash \vdash$		
$\vdash\vdash$	47	-			Η.	$\vdash$			$\vdash$	Н		
$\vdash$	48	$\vdash$	-			$\vdash$		-	-	Н		
┝╼╣		-		<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>		-	$\vdash \vdash$		
$\vdash\vdash\vdash$	49	$\dashv$	$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	Н		
ı !	50					i	l	1	1	ıl		

Cla	im			_		[	Date	е				]	Cla	iim				[	Date	<del></del>			
			Τ				l		Ι		Γ	1											$\Box$
3	Original	4/27/04	3/45/06	3							l	1	<u>a</u>	Original									
	rigi	127	1 2	2						1		l	Final	ij									
•	Ŏ	4	٢	3									"	Õ									
-	7		╁	=	$\vdash$		$\vdash$	-	┝	-	┼─	1		51	-	$\dashv$	_	_	_	—	$\vdash$		$\dashv$
$\dashv$	① 2 3	Ť	F	_	Н			$\vdash$	┝	-	-	ł		52		$\vdash$	_	_		-	┝	-	$\dashv$
$\exists$	-2	H	╁	H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├─	i		53		Н					$\vdash$	H	Н
-	4	H	+	H		-		-	⊢	-	├─	1	_	54					_		⊢		$\vdash$
	-	H	Н	Н	-	-			-	⊢	-	ł		55		-		_			H		_
<u>'</u>	5 6	H	Н	Н		_	┝	⊢	-	H	┢	-		56		$\vdash$		_	$\vdash$			-	_
	7	Н	Н	_	$\vdash$	_	H	⊢	<u> </u>	$\vdash$	⊢	-			Н	-	_			_	_	_	Н
-	7	Н	Н	Ц		_	ļ	<u> </u>	_		├			57	-								Щ
_	8	4	Н	Н			_	H	_	_	┡	ł		58	Н			_	_	_	_		$\Box$
_	9	4	Н	Ц			_	_	<u> </u>	<u> </u>	_			59	Ш								
0	10	4	Ц	Ц			_		L	ᆫ	<u> </u>			60	Ш								
1	11	4	Ľ	Ц							L			61			_						
3	(12)	4	L	Ц										62									Ш
4	13	1	L	Ц					$oxed{oxed}$					63									$\Box$
1 3 4 5 2 5 7 8 9	14	$\perp \!\!\! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	L	Ц						L	_	]		64	$\Box$								
2	15	1		Ц										65									
0_	16	٧	1											66									
3	17	_	Τ	П										67									
7	18		Т	П								1		68	П								
3	19		1	П								1		69	П								
9	20		=	=						$\vdash$		1		70	Н					_	$\Box$	_	
	21		†	-								1		71	$\vdash$								
┪	22	_	t							-	-	1		72	Н	$\dashv$					_		$\dashv$
$\dashv$	23		t			-	_	_	_	$\vdash$	$\vdash$	1		73	Н		-	_	-				$\dashv$
$\dashv$	24		H				-		H	⊢	-			74	H	$\dashv$	$\dashv$					-	$\dashv$
$\dashv$	25		+	-	-		-i			-	-			75	Н		-				-		$\dashv$
$\dashv$	26		╁	-						_		<b> </b>			H	-			-		$\dashv$		
-	20		╀	_	-		_			-	-			76	Н	$\dashv$					Н		
-	27		-	_						_	_			77	Н	_					_		
$\dashv$	28		╄	_		_				-				78	Щ		_						4
4	29		1	_										79	Ш	_	_						_
_	30		1							_				80	Ш		_	_					
4	31		L	_						_				81		$\Box$		_					
_	32 33			_										82	Ш								
_	33	_	L	_										83	Ш		_						
	34		L											84	Ш		]	]			ot		
	35													85			]						
_]	36		L											86		[							
╝	37		ľ	J										87									
	38		Γ	1										88								П	
ᅦ	39		Τ	$\exists$										89			$\neg$					$\neg$	
┪	40		Τ	7										90							П		
ᅥ	41		1	$\forall$										91	$\Box$	$\dashv$	$\dashv$			-		$\dashv$	
┪	42		T	7	$\neg$			$\neg$						92	,	-		$\neg$	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	$\neg$
ᅱ	43		✝	1	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$			93	$\vdash$	$\dashv$		-	$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
┪	44		┢	1						-	<del>                                     </del>			94	$\vdash$	$\dashv$	-	-		-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$
+	45		+	┥	-	-					$\vdash$			95	$\vdash$	$\dashv$	-	_	$\dashv$		$\dashv$	-	
-	46		╁	$\dashv$		$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	_	-			96				$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	-
$\dashv$	47	_	╁	4		$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$		_		-	97	$\vdash \vdash$	-			-		$\vdash$		
+		_	+	4	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		<u> </u>				$\vdash \vdash$		$\dashv$	_		-	_		$\dashv$
4	48		╀	4		_	_	_		L-,	<u> </u>			98	$\vdash \vdash$	_	_	_	_			_	_
4	49		$\vdash$	4	_	_	_	_	_		Ь.			99	$\sqcup$		_			_	_	_	_
$\perp$	50		L	_							L			100	Ш								

Cla	Date										
Final	Original										
	101 102										
	102										
	103		_					_	_		
	104		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	105 106	-	┝		├—	⊢	<del> </del>	<u> </u>	_	-	
	107	1	-	├─	-	├	$\vdash$	⊢		Н	
	108	┢		-				H	-	$\vdash$	
	109		$\vdash$	$\vdash$	1		$\vdash$			Н	
	110										
	111										
	112 113	<u> </u>		_	_			L	<u> </u>	Щ	
	113	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	114		⊢	-	-	⊢	-	-	-	Н	
	115 116	$\vdash$	$\vdash$	_	┝╌	<del> </del>	-	_	$\vdash$	Н	
	117	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	
	118										
	119										
	120										
	121 122			<u> </u>	_			_		Ш	
	122	_		<u> </u>	<u> </u>		L_	_		Щ	
	123 124	-	<u> </u>	<b>-</b>	$\vdash$		$\vdash$	├	<u> </u>	Н	
	125	-	-	-	<del></del>	-	├─	<del> </del>	├─	Н	
	126				┢	$\vdash$	_	$\vdash$		Н	
	126 127 128	$\vdash$	-		$\vdash$		<u> </u>	_	-	Н	
	128						-			П	
	129 130										
	130							L.	L		
	131		<u> </u>	_	_		ļ	<u> </u>			
	132 133		ļ	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	-	
	134	·	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<del> </del>		<u> </u>		
	135	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	
	136					-	-	-	_		
	137			П				$\vdash$	Г		
	138										
	139	Щ									
	140	L	ļ	_	_						
	141 142	H	<u> </u>	_	L	H	H	L	H	$\vdash \vdash$	
	142		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	⊢	H	H	$\vdash$	
	144		-	H	H	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	145		_	$\vdash$	H	Н		-			
	146				П	П		Т	_	Н	
	147										
	148										
	149	Щ				Щ	_	Щ		Щ	
	150			Щ.							